PCT

国際調査報告

(法8条、法施行規則第40、41条) [PCT18条、PCT規則43、44]

Rec'd PST/PTO 11 FEB 2005

出願人又は代理人 JSONY の書類記号 -402PCT		告の送付通知様式(PCT/ISA/220) を参照すること。			
国際出願番号 PCT/JP03/10410	国際出願日 18.08.03	優先日 (日.月.年) 20.08.02			
出願人(氏名又は名称) ソニー株式会	会社				
国際調査機関が作成したこの国際調理	査報告を法施行規則第41条(PCT18:	条)の規定に従い出願人に送付する。			
この写しは国際事務局にも送付される					
この国際調査報告は、全部で5	ページである。				
この調査報告に引用された先行	技術文献の写しも添付されている。				
1. 国際調査報告の基礎 a. 言語は、下記に示す場合を除っ この国際調査機関に提出さ	1. 国際調査報告の基礎 a. 言語は、下記に示す場合を除くほか、この国際出願がされたものに基づき国際調査を行った。 「この国際調査機関に提出された国際出願の翻訳文に基づき国際調査を行った。				
	□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □				
□ この国際出願と共に提出された磁気ディスクによる配列表					
	関に提出された書面による配列表				
□ 出願後に、この国際調査機関に提出された磁気ディスクによる配列表□ 出願後に提出した書面による配列表が出願時における国際出願の開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述					
書の提出があった。					
2. 請求の範囲の一部の調査	2. 請求の範囲の一部の調査ができない(第 I 欄参照)。				
3. X 発明の単一性が欠如している(第 II 欄参照)。					
4. 発明の名称は 🗵 出	願人が提出したものを承認する。				
□ 次	に示すように国際調査機関が作成した。				
5. 要約は 🗵 出	願人が提出したものを承認する。				
		第47条(PCT規則38.2(b))の規定により 国際調査報告の発送の日から1カ月以内にこ きる。			
6. 要約書とともに公表される図は 第 <u>2</u> 図とする。 X 出	、 願人が示したとおりである。	' □ なし			
□ 出	願人は図を示さなかった。				
· *	図は発明の特徴を一層よく表している。				

ない国際出願の部分に係るものである。つまり、

•	国際調査報		国際出願番号	r/JP03/10410
第 I 欄 法第 8 ダ 成しなか		いときの意見(第1ペー) 規定により、この国際調査	ジの2の続き) 全報告は次の理由	aにより請求の範囲の一部について(
1.	請求の範囲 つまり、	_は、この国際調査機関が	調査をすること	を要しない対象に係るものである。

請求の範囲 従って記載されていない。	は、	従属請求の範囲であって P C T規則6.4(a)の第2文及び第3文の規定に

は、有意義な国際調査をすることができる程度まで所定の要件を満たしてい

第Ⅱ欄 発明の単一性が欠如しているときの意見 (第1ページの3の続き)

次に述べるようにこの国際出願に二以上の発明があるとこの国際調査機関は認めた。

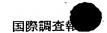
特別ページ参照

2. 請求の範囲

- 1. X 出願人が必要な追加調査手数料をすべて期間内に納付したので、この国際調査報告は、すべての調査可能な請求 の範囲について作成した。
- 2. 📗 追加調査手数料を要求するまでもなく、すべての調査可能な請求の範囲について調査することができたので、追 加調査手数料の納付を求めなかった。
- 3. | 出願人が必要な追加調査手数料を一部のみしか期間内に納付しなかったので、この国際調査報告は、手数料の納 付のあった次の請求の範囲のみについて作成した。
- 4. | 出願人が必要な追加調査手数料を期間内に納付しなかったので、この国際調査報告は、請求の範囲の最初に記載 されている発明に係る次の請求の範囲について作成した。

追加調査手数料の異議の申立てに関する注意

- □ 追加調査手数料の納付と共に出願人から異議申立てがあった。
- X 追加調査手数料の納付と共に出願人から異議申立てがなかった。



∕ 0 0				
G06T3/00	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
6年 3年 3年 3年 3年				
国際調査で使用した電子データベース (データベースの名称、調査に使用した用語)				
	ļ			
ときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号			
<式会社) - 5 頁 7 欄 1 2 行(ファミリーな	1, 2, 8 9-13, 17-19			
リンパス光学工業株式会社) 5 頁 9 欄 4 5 行(ファミリーなし)	1, 2, 8 9-13, 17-19			
t会社ニコン) 7 頁11欄11行(ファミリーな	1, 2, 8 9-13, 17-19			
□ パテントファミリーに関する別	川紙を参照。			
* 引用文献のカテゴリー 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示すもの 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日以後に公表されたもの 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する文献(理由を付す) 「O」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献 「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願 「&」同一パテントファミリー文献				
国際調査報告の発送日	9.12.03			
特許庁審査官(権限のある職員) 菅原 道晴 電話番号 03-3581-1101	į ————————————————————————————————————			
	(G 0 6 T 3 / 0 0			

	国際調査:	国际山関係方	3/10410		
C (続き).	関連すると認められる文献				
引用文献の カテゴリー*		は、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号		
Y Y	JP 2000-324339 A (富士写真 2000. 11. 24、10頁18欄5行~11 6313902 B1 & US 2002/	1頁19欄14行 & US	3-7, 14-16 9-13, 17-19		
X Y	JP 2002-15327 A (ソニー株式会 2002.01.18、4頁6欄24~31行		3-7, 14-16 9-13, 17-19		
P X	JP 2002-335438 A (ヒューレット・パッカード・カンパニー) 2(4頁5欄40~同頁6欄24行(ファミリーなし		3-7, 14-16		
А	JP 04-61570 A (ソニー株式会社) 1992.02.27、全文 (ファミリーなし)		1–19		
	·				
)					
·					

(第Ⅱ欄の続き)

請求の範囲を下記のように区分した発明の「特別な技術的特徴」は以下の通りである。これらの発明は、一又は二以上の同一又は対応する特別な技術的特徴を含む技術的な関係にないから、単一の一般的発明概念を形成するように関連していない。

請求の範囲1, 2, 8-13, 17-19

歪みを持った原画像を供給された補正ベクトルに応じて補正する画像処理装置において、 外部から供給されるエンコードされた前記補正ベクトルをデコードし、デコードされた前記 補正ベクトルを前記画像補正手段へ供給するデコード手段を備えたこと。

請求の範囲3-7,14-16

歪みを持った原画像を補正する画像処理装置において、前記原画像を構成する画素点における水平方向の補正量を示す水平補正パラメータを用いて前記原画像に対し1次元補正演算を施すことにより、前記原画像の水平方向における歪みを補正する水平補正手段と、前記水平補正手段による補正により得られた画像に対し、前記原画像を構成する画素点における垂直方向の補正量を示す垂直補正パラメータを用いた1次元補間演算を施すことにより、前記原画像の垂直方向における歪みを補正する垂直補正手段とを備えたこと。